

Eco Cool Plus CMP 05

Polylactic Acid

EcolBiotech Co., Ltd

Описание материалов:

Overcomes heat resistance & shrinkage of PLA & PBS

Physical properties applicable to heat resistant, injection and IT products

Applicable to sheets, air permeable film

blow containers, etc.

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Биоразлагаемый | | |
| Используется | Выдувные контейнеры | | |
| | Пленка | | |
| | Лист | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Метод обработки | Выдувное формование | | |
| | Литье под давлением | | |
| | Экструзионный лист | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.40 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Поглощение воды (Equilibrium) | 0.14 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 45 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 29.2 | MPa | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод Impact | 38 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 147 | °C | |
| Удельный нагрев | 1340 | J/kg/°C | Internal Method |
| Теплопроводность | 1.0 to 2.0 | W/m/K | Internal Method |
| Thermal Diffusivity | 0.410 | cSt | Internal Method |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |

Огнестойкость

V-0

UL 94

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat